

## Сазиласт 11 марка Стиз В

Однокомпонентный акриловый герметик

ТУ 2513-028-32478306-99 с изм. 1-7



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Герметик предназначен для внутреннего слоя монтажного шва оконных, балконных и витражных конструкций. Герметик отвечает всем требованиям ГОСТ 30971-2002. Для герметизации внешнего контура рекомендуем использовать герметик Стиз А.

### СВОЙСТВА/ДОСТОИНСТВА.

- Низкая паропроницаемость герметика;
- Возможность нанесения при отрицательных температурах;
- После отверждения возможна поверхностная штукатурка или окрашивание;
- Отличная адгезия к бетону, ПВХ, алюминию, дереву, штукатурке, кирпичу, натуральному камню;
- Адгезия к влажной (но не мокрой) поверхности;
- Устойчив к УФ облучению, атмосферным воздействиям, деформационным воздействиям;
- Готов к применению.

### Технические характеристики.

№ п/п	Основные эксплуатационные характеристики	Значение
1	Сопротивление паропроницанию При толщине слоя 3мм, м <sup>2</sup> ч Па/мг, не менее	2,0 (Заключение НИИМОССТРОЙ №12-07\1706 от 17.10.06г)
2	Прочность сцепления с ПВХ, МПа, не менее	0,1
3	Прочность сцепления с бетоном, МПа, не менее	1,0
4	Прочность сцепления с деревом, МПа, не менее	0,68 (Заключение НИИМОССТРОЙ 549\12\00\06 от 20.04.06 г.)
5	Долговечность, не менее, условных лет	20 (Заключение НИИМОССТРОЙ от 06.06 г.)
6	Модуль упругости при 50% деформации, МПа, не более	0,05
7	Цвет	Белый (другие цвета — по заказу)
8	Жизнеспособность (время образования поверхностной пленки), ч, не более	2,0
9	Текучесть на толщине слоя 6мм, мм, не более	1,0
10	Диапазон температур нанесения	от -13 °С до +50 °С Аварийные работы с использованием герметика разрешается проводить при температурах от -20°С и выше, но при этом не гарантируется указанная выше долговечность.
11	Относительное удлинение в момент разрыва, не менее	250 % (на лопатках)

12	Условная прочность в момент разрыва, МПа, не менее	0,15
13	Диапазон температур эксплуатации	От -60 °С до +80 °С
14	Плотность	1400 кг/м <sup>3</sup>
15	Расход	120 гр/м.п. (при толщине слоя 3 мм и ширине шва 20мм)
16	Упаковка	900 гр. (610 мл) Металлизированный фольевый туб 7,0 кг Пластиковое ведро
17	Гарантийный срок хранения материала, месяцев, не менее	6 (при температуре не ниже -13°С в ненарушенной заводской упаковке)
18	Транспортировка при температуре не ниже	-20°С до -13°С - в течении 30 суток, и не более 10 циклов замораживания/размораживания

### **Подготовка герметика.**

Герметик Сазиласт 11 (марка Стиз В) полностью готов к применению. При низких температурах вязкость герметика повышается, поэтому перед применением рекомендуем выдержать герметик в отапливаемом помещении не менее суток.

**НЕДОПУСТИМО** разбавление герметика водой — это может привести к изменению свойств герметика (снижение адгезии, потере тиксотропности и т.д.), возможно растрескивание!

### **Подготовка поверхности.**

Поверхности, на которые наносится герметик, очистить от пыли, жира, незакрепленных частиц, остатков цементного раствора, и т.д. При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. Возможно нанесение герметика как на сухую, так и на влажную поверхность. Наличие капельной влаги на поверхности недопустимо.

**НЕДОПУСТИМО** нанесение герметика во время дождя и снега.

### **Нанесение герметика.**

Для того, чтобы края герметика выглядели ровными, предварительно на шов наклеивается строительный скотч, определяющий ширину будущего шва, затем наносится слой герметика, после чего скотч следует удалить. Герметик наносят на поверхность стыка панелей с помощью шпателя, кисти, шприца или другого приспособления. Рекомендуемая толщина слоя герметика должна составлять от 3 мм. Герметик следует наносить в устья стыков равномерно, без разрывов. Ширина полосы контакта герметика с поверхностями проемов и коробок блоков должна быть не менее 3 мм на каждую сторону, но не более 6 мм на каждую сторону.

### **Меры безопасности.**

Избегать попадания на незащищенные участки кожи, глаза. Не употреблять внутрь. В незавулканизованном состоянии смывается горячей водой с мылом. В вулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

### **Ограничения.**

- Недопустим контакт с питьевой водой;
- Недопустимо применять при влажности более 90%.

### **Расход герметика.**

Расход герметика  $M_G$  (кг/м) рассчитывается по формуле:  $M_G = \rho \cdot Ш \cdot T$ , где

$\rho$  – плотность герметика (кг/м<sup>3</sup>),

$Ш$  – ширина шва (м),

$T$  – толщина слоя герметика (м).